

Álver í Helguvík Verkefnið og hindranirnar






Fundur SA í Reykjanesbæ 24. janúar 2011

Ragnar Guðmundsson, forstjóri Norðuráls



Álver í Helguvík

- Framkvæmdir hófust 2008
 - Nú þegar hefur Norðurál framkvæmt fyrir 15 milljarða króna
- Þrjú 90 þúsund tonna áfangar
 - 12-24 mánuðir milli áfanga
- Fjárfesting Norðuráls ~ 150 milljarðar
- Orkumannvirki ~ 100 milljarðar
- Samtals um 8.000 ársverk á Íslandi
- Norðurál er tilbúið að fara á fulla ferð
 - Öllum undirbúningi lokið

Bygging álvers í Helguvík - Áhrif á efnahag

- Framkvæmdir c.a 50 milljarðar á ári við álver og virkjanir
 - C.a. 20 milljarðar innlendum kostnaður
 - Skilar c.a. 7 milljörðum til hins opinbera
- 2000 - 3000 manns fá vinnu
- Nettó áhrif á hið opinbera áætluð um 12 milljarðar á ári eða 1 milljarður á mánuði
- 2000 störf til 60-70 ára m.v. fullbyggt álver



Starfsfólkið

- **600 starfsmenn á Grundartanga**
 - Stjórnendur og sérfræðingar
 - Iðnaðarmenn
 - Almennir starfsmenn í framleiðslu
 - Ýmis þjónustustörf
 - Verktakar í fastri vinnu
- **Um 1000 störf hjá þjónustufyrirtækjum**



Fjölbreytt störf

- Henta bæði konum og körlum
- Enginn kynbundinn launamunur
- Hlutfall háskóla- og iðnmenntaðs fólks endurspeglar menntun Íslendinga
- Laun almennra verkamanna 25-35% hærrí en í öðrum sambærilegum störfum
- 62 ára starfslok gegn umframgreiðslum í séreignasjóð
- Um 80% starfsfólks Norðuráls á Grundartanga frá nágrannasveitarfélögum, Akranesi, Borgarbyggð og Hvalfjarðarsveit
- 50% starfa af höfuðborgarsvæðinu, ef þjónustuaðilar eru taldir með



NORÐURÁL
Century ALUMINUM



Kaup á þjónustu á Íslandi

- Innlendur kostnaður Norðuráls 25 milljarðar á ári
 - Laun, orka og aðkeypt þjónusta
- Keypt þjónusta af innlendum fyrirtækjum 10 milljarðar
 - Flutningar, sérfræðiþjónusta, iðnaðarmenn, verktakar
- Ríflega 300 fyrirtæki með veruleg viðskipti
 - Fjölmörg fyrirtæki úr nágrannabyggðum
 - Mikil þjónusta af höfuðborgarsvæðinu
 - Skapar um 1000 störf
- Mikil þekking á áliðnaði hefur skapast á Íslandi
 - Undirstaða útflutnings á þekkingu
 - Leysir af hólmi erlenda verktaka hÉrlendis



NORÐURÁL
Century ALUMINUM



Helstu þröskuldar

- Orkusamningar gerðir við Hitaveitu Suðurnesja 2006 og 2007
- Þá var HS í eigu sveitarfélaganna og ríkisins
- Sölusaga HS Orku hefur haft veruleg áhrif á framganginn
 - Ágreiningur sveitarfélaga
 - Uppskipting Hitaveitu Suðurnesja í HS Orku og HS Veitur
 - Ítrekuð pólitísk afskipti
- Tafir í leyfisferli HS
- Ljúka þarf útfærslu á orkusamningi Norðuráls og HS, en til þess er mikilvægt að þekkja allar forsendur
- **Afskipti stjórnvalda valda óvissu og hindra framgang**



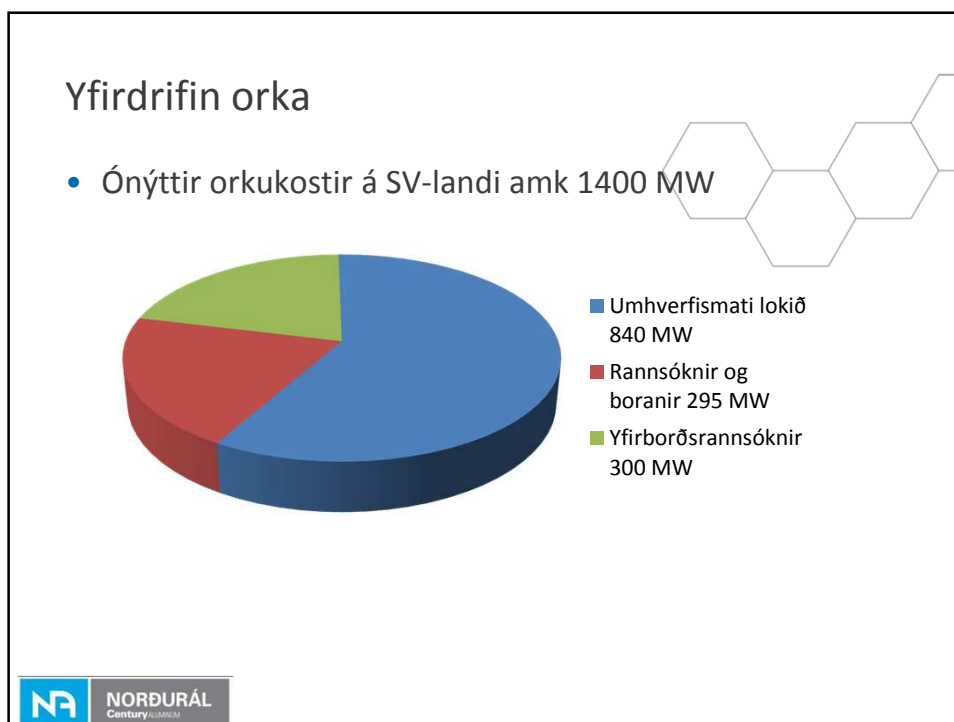
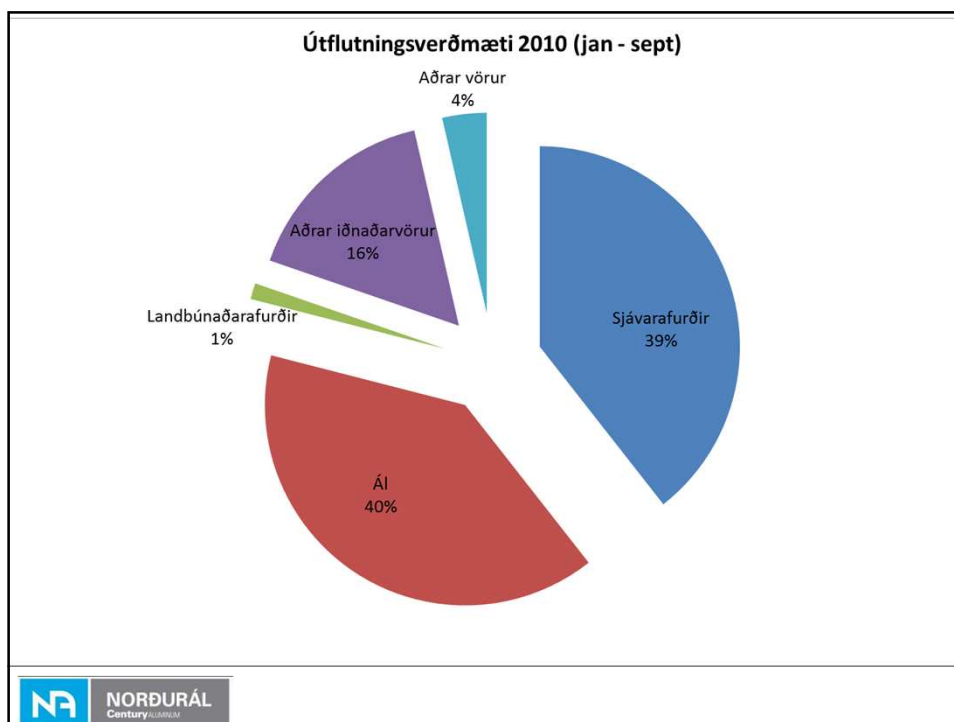
NORÐURÁL
Century

Mál sem þarf að klára

- Annar ríkisstjórnarflokkurinn vinnur markvisst gegn verkefninu
 - ... og hluti hins flokksins fylgir með
- Dæmi:
 1. „Magma málið“ þarf að klára strax – hvert erum við að fara?
 2. Virkjanaleyfi Reykjanesvirkjunar hefur verið í vinnslu um langa hríð
 3. Endurskoðun raforkulaga þarf að klárast
 - Viðurkennt hefur verið að gjaldskrá Landsnets vegna stóriðju er of há en hún hefur veruleg áhrif á arðsemi fjárfestinga
 4. Rammáætlun þarf að fá eðilega umfjöllun á Alþingi
 - Sífelldar rangfærslur um að álverið útiloki önnur verkefni
 5. Drög að orkustefnu sem gerir lítið úr „gullkvörninni“

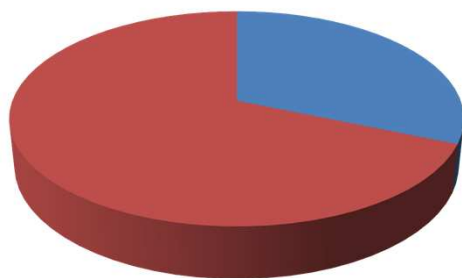


NORÐURÁL
Century



Yfirdriffin orka

- Næg orka til annarra verkefna



■ Orka í 270.000 tonna álver 450 MW
 ■ Orka til annarra verkefna 985 MW

Úr fjárfestingarsamningi vegna álvers í Helguvík, sem byggir á lögum frá Alþingi

“14. gr. Fyrirheit af hálfu ríkisstjórnarinnar

14.1. Ríkisstjórnin mun gera allar nauðsynlegar ráðstafanir til þess að tryggja að Century og félagið njóti allra réttinda og hlunninda, sem samningur þessi veitir, og að engin ráðstöfun verði gerð er gæti takmarkað eða á annan hátt haft neikvæð áhrif á framkvæmd verkefnisins og starfsemi Century og/eða félagsins.”

